FIRST QUANTUM Cobre Panamá

Panamá, 26 de octubre de 2020

Magister
Manuel Arias
Director Regional MEDUCA Coclé
E. S. D.

REPÚBLICA DE PANAMÁ — GOBIERNO NACIONAL — | MINISTERIO DE EDUCACIÓN Dirección Regional de Coclé
Visto Bueno: _____
Sub Director Técnico Administrativo de Coclé

Estimado Magister Arias:

Minera Panamá S.A. subsidiaria de First Quantum Minerals Ltd., actualmente concesionaria de la operación de la Mina de Cobre Panama, ubicada en la Provincia de Colón, entre los Distritos de Donoso y Omar Torrijos Herrera, con incidencia en el Distrito de La Pintada en la Provincia de Coclé, tiene establecidos compromisos en nuestro Estudio de Impacto Ambiental para promover el fortalecimiento de las comunidades vecinas a Cobre Panamá.

En este marco seguimos desarrollando el Proyecto Escuelas Integrales en los centros educativos de las comunidades vecinas, como parte del proceso hemos identificado como una necesidad la de garantizar agua segura y de calidad, más aún luego de haberse declarado a nivel mundial una alerta sanitaria debido al SARS-Covid-2, donde la principal prevención es el lavado frecuente de manos. En este sentido, hemos decidido buscar alternativas para mantener agua apta para consumo humano en dos escuelas de la Provincia de Coclé, reforzando los sistemas actuales de suministro de cada una.

Por lo anterior, solicitamos su autorización para instalar un sistema de filtro para el tratamiento de agua de lluvia, el cual no requiere energía eléctrica para su funcionamiento, lo que lo hace un sistema auto sostenible, esta propuesta considera todos los elementos necesarios para la instalación del sistema completo de tratamiento y almacenamiento de agua de lluvia, incluyendo un sistema de bomba para abastecer de agua potable: lavamanos de baño, área de cocina, llave para comedor y se incluye una línea para la instalación a futuro de un estanque para la cría de tilapia.

Hemos seleccionado al proveedor COMESA para realizar la obra en el Centro Educativo de Molejón y a los Proveedores COMESA y Green Life en el Centro Educativo de Ranchería o Pleyades.

Las escuelas seleccionadas son del Distrito de la Pintada, Corregimiento Llano Norte, tal como se detalla a continuación:

Prof. Marianela Gómez Candelaria
9977079. Sub Dir. Técnico Docente.

No.	Centro educativo	Nivel escolar	Modalidad	Total	Niños	Niñas
1	Las Pléyades o Ranchería	Primaria	Multigrado	72	33	39
2	Molejón	Primaria	Multigrado	35	21	14

La inversión total de estos trabajos asciende a $. 12,401.30, en el cuadro inferior se detallan las obra a realizar:

Descripción:
1. Escuela Las Pleyades o Ranchería - Suministro e instalación de canal de PVC para techo (incluye bajantes, soportes). - 1 Filtro para tratamiento de agua de lluvia. - Suministro de tuberías y accesorios de conexión para el sistema de agua potable. - Suministro e instalación de 2 tanques de agua de 4200 litros (uno para consumo doméstico y otro para uso agrícola). - Suministro e instalación de 1bomba periférica de 0.5HP para agua potable. - Suministro e instalación de kit de panel solar par a bomba periférica de 120V base para instalación de tanques de almacenamiento. - Mano de obra, Transporte (materiales, personal), Capacitación para el mantenimiento del equipo, 2 unidades de filtros de LIFESAVER C1 500,000lts.
2. Escuela Molejón - Suministro e instalación de canal de PVC para techo (incluye bajantes, soportes). - 1 Filtro para tratamiento de agua de lluvia. - Suministro de tuberías y accesorios de conexión para el sistema de agua potable. - Suministro e instalación de 2 tanques de agua de 4200 litros (uno para consumo doméstico y otro para uso agrícola). - Suministro e instalación de 1bomba periférica de 0.5HP para agua potable. - Alimentación eléctrica para instalación de bomba base para instalación de tanques de almacenamiento. - Mano de obra, Transporte (materiales, personal), Capacitación para el mantenimiento del equipo.

Nota (1): se consideró la instalación de 2 tanques de almacenamiento de agua potable para una matrícula de 76 estudiantes + docentes para una capacidad de almacenamiento de 8,400 Litros (2,219 Galones).
Nota (2): se consideró la instalación de 2 tanques de almacenamiento de agua potable para una matrícula de 40 estudiantes + docentes para una capacidad de almacenamiento de 8,400 Litros (2,219 Galones).

Con mis más altas muestra de estima y consideración, me despido de Usted;

Atentamente,

Lic. Miguel Jaén.
Superintendente Asuntos Comunitarios.

REPÚBLICA DE PANAMÁ — GOBIERNO NACIONAL | MINISTERIO DE EDUCACIÓN Dirección Regional Río Indio